

IC-A3E

Klein aber fein - Flugfunktransceiver im Handformat mit kristallklarem Ton

Höchstleistung bei einfachster Bedienung: Icom's neues IC-A3E.

Kompaktes Design, komfortable Bedienung



Größenverhältnis IC-A3E/IC-A20

Vergleichen Sie selbst - das neue, schmale Design macht aus dem IC-A3E ein echtes "Handy". Lassen Sie sich jedoch von den kleinen Abmessungen nicht täuschen: die Spitzentechnologie des IC-A3E bietet hervorragende Leistungen. Die ergonomische Tastatur erlaubt bequemes Einstellen aller Funktionen, mit einem Drehschalter wählen Sie leicht alle Frequenzen und Speicherkanäle, der Audioteil bringt optimale Tonqualität auch ohne Headset.

Alphanumerische Speichernamen

Die verfügbaren Speicherkanäle lassen sich zur besseren Erkennung und Verwaltung mit bis zu 6 Zeichen langen alphanumerischen Namen (z.B. Flugplatzkennung, Rufzeichen) programmieren. Zur Anzeige von Frequenz oder Kennung wird einfach umgeschaltet. Zusätzlich können Speicherkanäle, die beim Speichersuchlauf nicht abgefragt werden sollen, als Übersprungkanäle definiert werden.

Eingebauter Mithörton

Bei Verwendung eines Headsets können Sie mit der Mithör-Funktion Ihr Sendesignal überprüfen. Ein Headset-Adapter ist als preiswertes Zubehör lieferbar.

Weitere Features

- 121,5 MHz Notfrequenz auf Tastendruck
- LCD- und Tasten-Hintergrundbeleuchtung für Nachtbetrieb
- verschiedene Suchlauffunktionen
- hohe Sendeleistung (5 W PEP, 1,5 W Trägerwelle)
- ANL-Schaltung zur Unterdrückung von Störimpulsen
- Batteriewarnanzeige
- DC-Anschluß für externe Stromversorgung 12 bis 15 V
- robustes Gehäuse

BZT-Zulassungsnummer: A120960F-LB
DFS-Zulassungsnummer: L-5219/96

Icom Inc.

Technische Daten

Allgemein

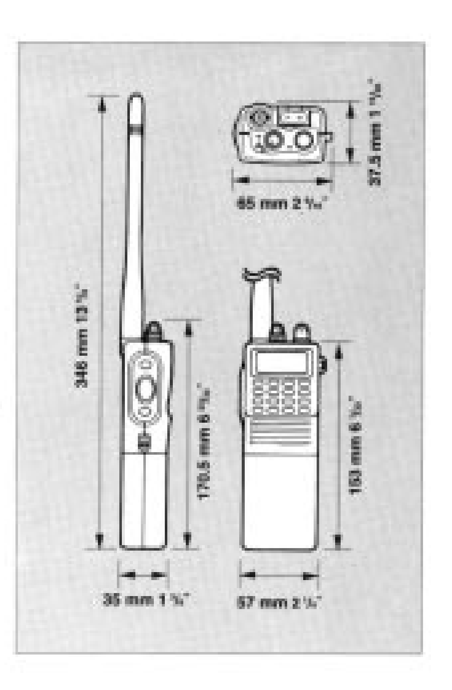
- Frequenzbereich: 118 - 136.975 MHz (Tx und Rx)
- Modulationsart: AM (6K00A3E)
- externe Stromversorgung: 12 - 15 V
- Anzahl der Speicherkanäle: 50
- Abstimmschritte: 25 kHz
- Frequenzstabilität: ±20 ppm (-10 °C bis +50 °C)
- Stromaufnahme bei 12 V: Senden: 1 A; Empfang: 240 mA (NF-Nennleistung); 55 mA (Rauschsperre)
- Temperaturbereich: -10 °C bis +50 °C
- Gewicht: 465 g mit CM-166 und Antenne

Sender

- Ausgangsleistung: (bei 12 V, typisch) 5,0 W Spitzenleistung; 1,5 W Trägerleistung
- Modulationssystem: Frequenzmodulation bei niedrigem Pegel
- Nebenaussendungen: unter -60 dB
- Mikrofonimpedanz: 150 Ω

Empfänger

- Empfangssystem: Doppelsuperheterodyne
- Empfindlichkeit: unter 1,0 µV/6 dB S/N
- Squelch-Empfindlichkeit: unter 1,0 µV
- Selektivität: über 8 kHz/-6 dB; unter 25 kHz/-60 dB
- Nebenempfangsdämpfung: über 60 dB
- Audioausgangsleistung: über 600 mW an 8 Ω
- Audioausgangsimpedanz: 8 Ω



Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör

CM-166 NiCad-Akkupack 12 V 600 mA

BM-112E Steckerladegerät 220 V AC

FA-B01AR Antenne

MB-20 Gürtelclip

Weiteres Zubehör

BC-79 Tischladegerät mit AD-50 Ladeadapter

CM-167 Batterieleergehäuse für 10 AA Batterien

CP-17L Zigarettenanzünderkabel

OPC-515L Stromversorgungskabel

OPC-499 Headset-Adapterkabel

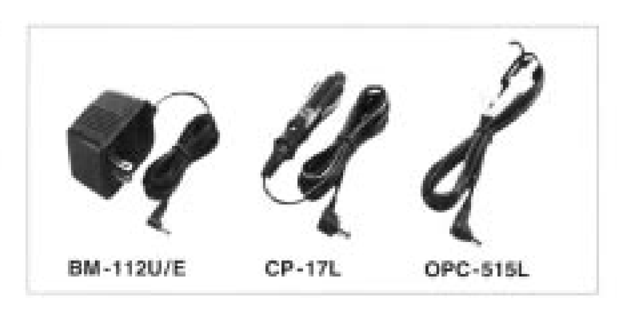
LC-122 Tragetasche

MB-24 Gerätewandhalterung, mit großem Bügel

MB-25 Gerätewandhalterung, zur Verschraubung







ICOM (EUROPE) GmbH

Auf uns können Sie zählen!

ICOM

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment
Himmelgeister Straße 100
40225 Düsseldorf - Germany

Ihr Fachhändler: